

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

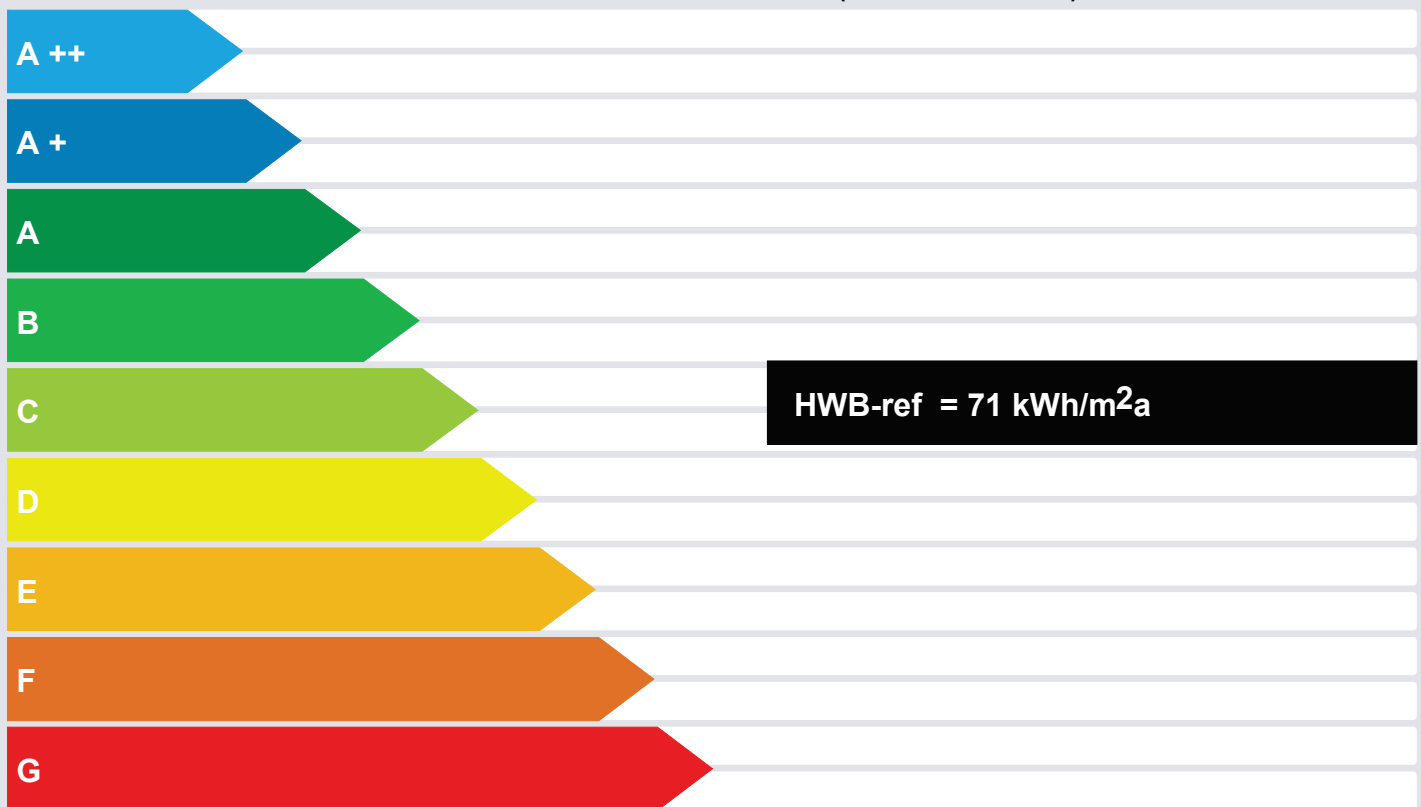
OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG


GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1996
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Schwertberg
Straße	Poneggenstr. 38	KG-Nummer	43112
PLZ/Ort	4311 Schwertberg	Einlagezahl	1560
Eigentümer	Heimstätte Gesellschaft m.b.H.	Grundstücksnummer	1648/1

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Alfred Bruckmoser	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	14.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	14.09.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-1-539	Unterschrift	 LINZ ENERGIESERVICE GMBH-LES 4021 Linz, Wölfler Straße 151

Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 "Energieeinsparung und Wärmeschutz" des Österreichischen Institutes für Bautechnik in Umsetzung der Richtlinie 2002/91/EG über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden und des Energieausweis-Vorlage-Gesetzes (EAVG).

EA-01-2007-SW-a
EA-WG
25.04.2007

1

Energieausweis für Wohngebäude

LINZ AG

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	372,68 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	1131,4 m ³
charakteristische Länge (lc)	1,60 m
Kompaktheit (A/V)	0,63 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,52 W/m ² K
LEK-Wert	43

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	268 m
Heizgradtage	3562 Kd
Heiztage	212 d
Norm-Außentemperatur	-12,0 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	26312 kWh/a	70,60 kWh/m ² a	28586 kWh/a	76,70 kWh/m ² a		
WWWB			4761 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			11414 kWh/a	30,63 kWh/m ² a		
HTEB-WW			4686 kWh/a	12,57 kWh/m ² a		
HTEB			16172 kWh/a	43,39 kWh/m ² a		
HEB			49519 kWh/a	132,87 kWh/m ² a		
EEB			49519 kWh/a	132,87 kWh/m ² a		
PEB						
CO ₂						

ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB):

Vom Heizsystem in die Räume abgegebene Wärmemenge die benötigt wird, um während der Heizsaison bei einer standardisierten Nutzung eine Temperatur von 20°C zu halten.

Heiztechnikenergiebedarf (HTEB):

Energiemenge die bei der Wärmeerzeugung und -verteilung verloren geht.

Endenergiebedarf (EEB):

Energiemenge die dem Energiesystem des Gebäudes für Heizung und Warmwasserversorgung inklusive notwendiger Energiemengen für die Hilfsbetriebe bei einer typischen Standardnutzung zugeführt werden muss.